



Catálogos y Productos > Calefacción > Reguladores de Gas Natural/GLP para Aplicaciones Civiles - Industriales > **Regulador de Baja Presión**

REGULADOR DE BAJA PRESIÓN

Serie Alfa 30 BP, regulación de acción directa equilibrado

Product informations

Regulador serie *Alfa 30 BP* de regulación de acción directa equilibrado, dotado de toma de impulso externa y válvula de seguridad de alivio; adecuado para el uso de gases no corrosivos como metano y GLP.

Disponibile también la versión con válvula de bloqueo de mínima y máxima presión aguas abajo (sku 2436).

ESTRUCTURA DEL REGULADOR	
1	JUNTA TÓRICA
2	JUNTA TÓRICA
3	JUNTA TÓRICA
4	JUNTA TÓRICA
5	JUNTA TÓRICA
6	JUNTA TÓRICA
7	JUNTA TÓRICA
8	JUNTA TÓRICA
9	JUNTA TÓRICA
10	MEMBRANA



<i>ESTRUCTURA DEL REGULADOR</i>	
11	PASTILLA
12	ANILLO DE LABIO
13	MEMBRANA DE EQUILIBRADO
A	TAPÓN DE PLÁSTICO + JUNTA TÓRICA
B	CABEZAL COMPLETO
C	SISTEMA DE PALANCAS COMPLETO
D	BLOQUE COMPLETO
E	ASIENTO DEL OBTURADOR + JUNTA TÓRICA
F	PLACA DE FONDO + JUNTA TÓRICA + TORNILLOS
G	DISCO PROTECTOR DE LA MEMBRANA
H	• MUELLE ROJO Ø 2 (CALIBRACIÓN 30 ÷ 43 MBAR) • MUELLE AMARILLO Ø 2,2 (CALIBRACIÓN 42 ÷ 72 MBAR) • MUELLE AZUL Ø 2,5 (CALIBRACIÓN 70 ÷ 110 MBAR)
I	ANILLO DE REGULACIÓN

Technical Features

CAUDAL	VÉASE TABLA INFERIOR
CONEXIÓN ENTRADA	DN 25
CONEXIÓN SALIDA	DN 40
PRESIÓN DE ENTRADA	0,5 ÷ 5 BAR
PRESIÓN DE SALIDA	16 ÷ 110 MBAR
PRESIÓN DE SALIDA ESTÁNDAR	BAJO PEDIDO
TEMPERATURA DE SERVICIO	- 20 °C ÷ + 60 °C



Regulador de Baja Presión

TOMA DE IMPULSO	Ø 10
MATERIALES	• CUERPO: FUNDICIÓN GS 400 • CABEZAL: ALUMINIO FUNDIDO A PRESIÓN • JUNTA: GOMA NITRÍLICA NBR O HNBR • MEMBRANA: TEJIDO ENGOMADO SÁNDWICH
DIMENSIONES	180 X 180 X 76 MM

TABLA DE CAUDALES M ³ /H		PRESIÓN DE ENTRADA			
		0,3 BAR	0,5 BAR	0,8 BAR	1 BAR
PRESIÓN DE SALIDA	25 MBAR	66 M ³ /H	83 M ³ /H	109 M ³ /H	162 M ³ /H
	35 MBAR	64 M ³ /H	81 M ³ /H	108 M ³ /H	162 M ³ /H
	50 MBAR	62 M ³ /H	80 M ³ /H	107 M ³ /H	161 M ³ /H
	100 MBAR	52 M ³ /H	73 M ³ /H	104 M ³ /H	158 M ³ /H

Para obtener los caudales en kg/h de GLP, multiplicar los valores indicados en rojo x 1,42.

SKU	MODEL	PRICE
00000002434	REGULADOR SERIE ALFA 30 BP - CONEXIONES DN 25 - DN 40	€733.2 VAT EXCLUDED
00000002436	REGULADOR SERIE ALFA 30 BP - CONEXIONES DN 25 - DN 40 - CON BLOQUEO	€1131.2 VAT EXCLUDED



Regulador de Baja Presión

